

RELAZIONE DI ATTUAZIONE FINALE

Gennaio 2025

Sintesi per i cittadini

I risultati della Programmazione FESR Bolzano 2014-2020

efre·fesr
Südtirol · Alto Adige
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung
Fondo europeo di sviluppo regionale



AUTONOME
PROVINZ
BOZEN
SÜDTIROL



PROVINCIA
AUTONOMA
DI BOLZANO
ALTO ADIGE

I principali obiettivi raggiunti

Il Programma Operativo «Investimenti per la crescita e l'occupazione» del Fondo europeo di sviluppo regionale 2014-2020 della Provincia Autonoma di Bolzano è stato completamente attuato e i suoi obiettivi sono stati pienamente conseguiti, raggiungendo un totale di **spesa certificata** alla Commissione europea di oltre **152,6 milioni** di euro.

Importanti risultati sono stati raggiunti grazie al lavoro sinergico tra l'Autorità di Gestione, attori istituzionali, partenariato rappresentativo del tessuto imprenditoriale – sociale - ambiente, a conferma del ruolo centrale che il Programma riveste nella politica di sviluppo provinciale e nella realizzazione della strategia Europa 2020 per una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva e per il conseguimento della coesione economica, sociale e territoriale. Di seguito una panoramica sui principali obiettivi raggiunti.

ASSI E BUDGET



1. Ricerca e innovazione

€ 32.789.088



2. Contesto digitale

€ 32.789.088



3. Ambiente sostenibile

€ 43.544.180



4. Territorio sicuro

€ 30.231.268

Totale dotazione Programma

€ 144.818.470

(compreso asse 5 assistenza tecnica)

I principali obiettivi raggiunti

- ◆ Produrre un cambiamento duraturo del tessuto economico altoatesino, capace di incidere anche sulla qualità della vita e dell'ambiente

Una parte rilevante degli investimenti ha:

- ✓ Accresciuto la **capacità di innovazione** del territorio e potenziato le **infrastrutture della R&I** nelle aree di specializzazione intelligente (S3) **energia e ambiente, ICT & Automation, tecnologie alpine e agroalimentari**
- ✓ Potenziato l'**infrastruttura della rete in fibra ottica** nelle zone produttive e nelle aree **bianche**
- ✓ Migliorato le **prestazioni energetiche degli edifici**, con risultati raggiunti in termini di **vivibilità degli edifici e riduzione dei costi**
- ✓ Incrementato l'**attrattività** dei servizi del **trasporto pubblico locale**
- ✓ Contribuito in modo significativo a **ridurre le aree esposte a rischio idrogeologico, idraulico e di erosione**

I principali obiettivi raggiunti



1. Ricerca e innovazione

- **Il rafforzamento dell'infrastruttura di ricerca e sviluppo**, l'introduzione di nuovi laboratori e l'uso di macchinari avanzati, l'attrazione di oltre 120 ricercatori qualificati e la creazione di sinergie tra istituti di ricerca e imprese hanno reso il PO FESR un fattore decisivo per nuove collaborazioni e l'avvicinamento delle PMI alla ricerca e sviluppo, supportando oltre 900 aziende.
- ✓ Il 52% delle risorse dell'Asse sono state destinate alla realizzazione di nuove **infrastrutture per lo sviluppo del sistema provinciale R&I e di progetti ricerca, sviluppo e innovazione**, seguite dagli investimenti che hanno favorito il **trasferimento di tecnologie sostenibili, nuovi prodotti e servizi e la cooperazione tra università e imprese, principalmente a vantaggio delle PMI (31%)**, processi di ricerca e innovazione nelle PMI (10%) e investimenti in infrastrutture (private, compresi parchi scientifici) (7%)
 - ❖ Questi investimenti hanno portato alla creazione di una **migliore infrastruttura di ricerca in cui operano ricercatori (125,83 posizioni a tempo pieno)** e hanno raggiunto 54 **aziende che collaborano** con istituti di ricerca.

I principali obiettivi raggiunti



2. Contesto digitale

- **Miglioramento** della connettività digitale: dalla **realizzazione della rete in fibra ottica nelle zone produttive e nelle aree bianche**, al **data center provinciale** di *business continuity e disaster recovery* con lo scopo di aumentare la qualità e l'affidabilità dei servizi erogati agli enti e ai cittadini, fino alla diffusione di **servizi di e-government** offerti al pubblico, il FESR ha rappresentato uno strumento di rilievo nel rinnovamento dell'infrastruttura digitale del territorio.
- ✓ Il 50% delle risorse sono state destinate alla banda larga ad altissima velocità, seguite dagli investimenti che hanno favorito l'implementazione dei servizi e applicazioni di e-government (37%), altri tipi di infrastrutture elettroniche e risorse informatiche (12%)
 - ❖ In ambito digitale sono stati raggiunti notevoli risultati, favorendo l'accesso alla banda larga di almeno 100 Mbps (**1.874 imprese**), la realizzazione del data center e lo sviluppo di applicativi e sistemi informativi (**115**)

I principali obiettivi raggiunti



3. Ambiente sostenibile

- **Miglioramento della classe energetica degli edifici e integrazione delle fonti rinnovabili**, con riduzione dei consumi di energia e le emissioni di CO₂ e aumento della mobilità sostenibile nelle aree urbane, rinnovando il trasporto pubblico locale.
 - ✓ Il 69 % delle risorse sono state destinate al **risanamento delle infrastrutture pubbliche sul piano dell'efficienza energetica**, seguite dagli investimenti che hanno favorito le Infrastrutture e la **promozione di trasporti urbani** (30%), quali la riqualificazione del centro di mobilità di Bressanone e di Brunico con la ristrutturazione delle aree adiacente alla stazione ferroviaria e la creazione di uno snodo per il trasporto ferroviario e collettivo.
 - ❖ Importanti risultati anche in ambito energetico, con una **riduzione dei consumi energetici** negli edifici pubblici (10,2 milioni kWh/anno) e una **diminuzione dei gas ad effetto serra** (2,9 tonnellate di CO₂)

I principali obiettivi raggiunti



4. Territorio sicuro

→ Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione del territorio alpino

- ✓ Queste risorse sono state assegnate a progetti che mirano a **promuovere l'adattamento al cambiamento climatico** nelle aree a rischio e a **ridurre il rischio di frane, alluvioni ed erosione**. Gli interventi includono l'integrazione di **sistemi di prevenzione multirischio** e lo sviluppo di sistemi digitali interoperabili per **l'allertamento precoce**, contribuendo così ad una **maggiore sicurezza e sostenibilità** del territorio alpino.
- ❖ Gli investimenti hanno interessato una lunghezza di argini costruiti (1.062 metri lineari), protetto la popolazione contro le alluvioni (92.500 persone) e consentito la realizzazione di sistemi di monitoraggio (14)

I dati di chiusura del PO 2014-2020

Il Programma ha raggiunto tutti i target di spesa previsti per gli assi, utilizzando anche risorse aggiuntive in overbooking.

Operazioni
concluse

247

Dotazione finanziaria del Programma

144, 81 Meuro

Risorse impegnate

171, 95 Meuro

Pagamenti

153,47 Meuro

Spesa certificata alla Commissione a chiusura

152, 66 Meuro



Asse 1 - Ricerca e innovazione

32,8
M€

dotazione complessiva dell'asse

116,3
%

risorse impegnate a chiusura

5

bandi pubblicati

69

operazioni selezionate

35,8
M€

spesa certificata



BOLZANO

Indicatore CO25

Numero di ricercatori che operano in contesti con migliori infrastrutture

80

125,83

■ Valore obiettivo 2023

■ Target raggiunto 2023

Indicatore CO26

Numero di imprese che cooperano con istituti di ricerca

60

54

■ Valore obiettivo 2023

■ Target raggiunto 2023



Asse 2 – Contesto digitale

32,8
M€

dotazione complessiva dell'asse

132,4
%

risorse impegnate a chiusura

8

bandi pubblicati

71

operazioni selezionate

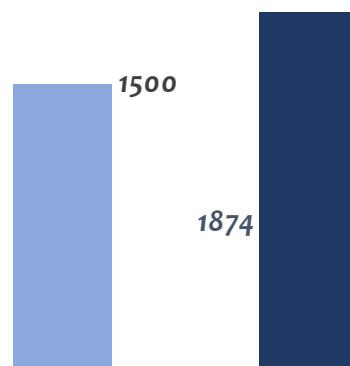
30,9
M€

spesa certificata



Indicatore O2.1

Imprese con accesso alla banda larga ad almeno 100 Mbps

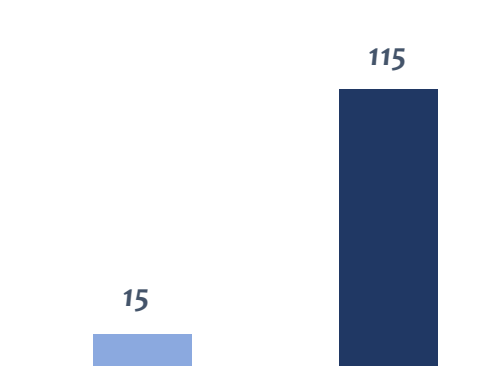


■ Valore obiettivo 2023

■ Target raggiunto 2023

Indicatore O2.2b

Realizzazione di applicativi e sistemi informativi



■ Valore obiettivo 2023

■ Target raggiunto 2023



Asse 3 – Ambiente sostenibile

43,5
M€

dotazione complessiva dell'asse

117,7
%

risorse impegnate a chiusura

4

bandi pubblicati

53

operazioni selezionate

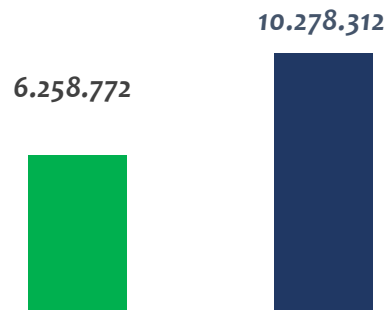
48,7
M€

spesa certificata



Indicatore CO32

Diminuzione del consumo
annuale di energia primaria degli
edifici pubblici (kWh/anno)

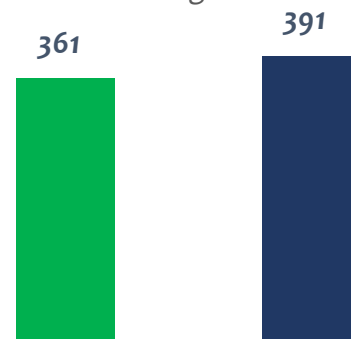


■ Valore obiettivo 2023

■ Target raggiunto 2023

Indicatore CO31

Nuclei familiari con una migliore
classificazione dei consumi
energetici



■ Valore obiettivo 2023

■ Target raggiunto 2023



Asse 4 - Territorio sicuro

32,9
M€

dotazione complessiva dell'asse

111,4
%

risorse impegnate a chiusura

6

bandi pubblicati

45

Operazioni selezionate

32,9
M€

spesa certificata



Indicatore CO2o

Popolazione beneficiaria di
misure di protezione contro le
alluvioni

74.148

92.500

■ Valore obiettivo 2023

■ Target raggiunto 2023

Indicatore O5.1a

Metri lineari di argini costruiti

461

1.062

■ Valore obiettivo 2023

■ Target raggiunto 2023

Conclusioni

La programmazione 2014-2020 del programma FESR si è conclusa con successo, raggiungendo l'obiettivo di contribuire ad un **alto livello di competitività** dell'Alto Adige, **promuovendo** al contempo uno **sviluppo sostenibile**. Questo risultato è stato possibile grazie all'impegno e alla **collaborazione dei beneficiari**, che hanno saputo cogliere le opportunità di finanziamento offerte dal FESR, dimostrando eccellenti capacità di investimento e una solida progettualità, **realizzando e completando le iniziative** finanziate nei tempi previsti. Complessivamente, i progetti finanziati dal Programma hanno generato **ricadute positive e tangibili per imprese e cittadini**, aprendo la strada a ulteriori benefici futuri in termini di sostenibilità ambientale, innovazione e digitalizzazione.

L'Autorità di Gestione conclude questo settennato di programmazione con risultati ottimi, in quanto **il programma ha pienamente attuato le misure previste mettendo a disposizione risorse anche oltre il piano finanziario iniziale**. Questo rende la Provincia dell'Alto Adige un modello di best practice per la gestione efficiente dei fondi europei.